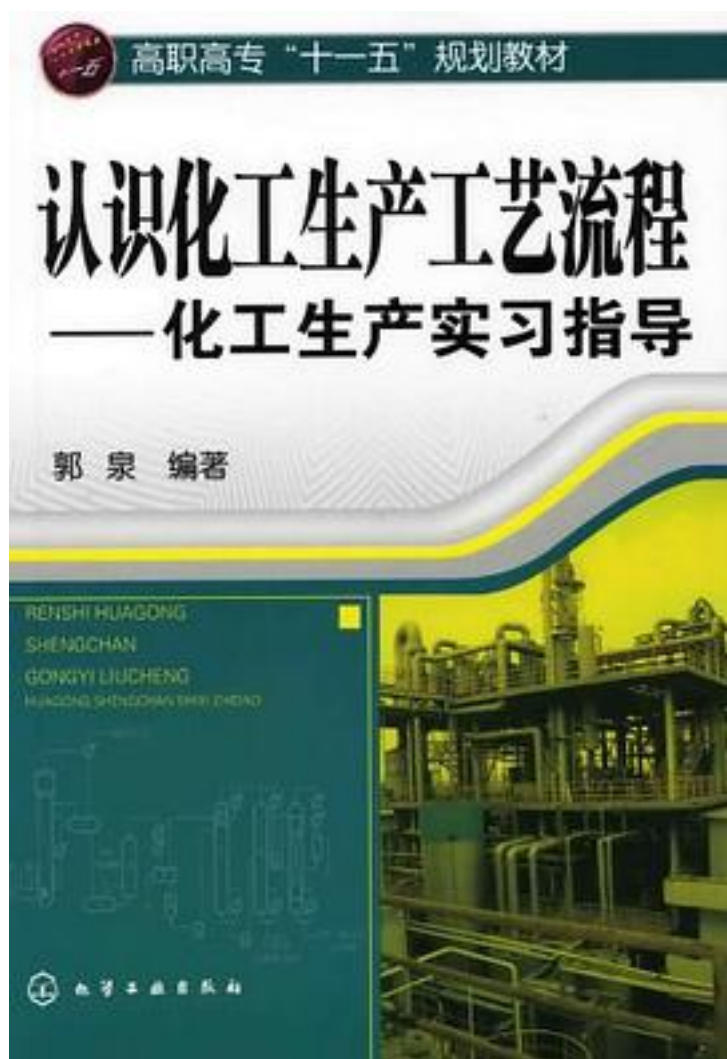


# 认识化工生产工艺流程



[认识化工生产工艺流程 下载链接1](#)

著者:郭泉

出版者:化学工业

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787122062857

《认识化工生产工艺流程:化工生产实习指导》是作者根据长期从事实践环节的教学和化工生产的经验编著而成,适合化工专业学生认识实习和生产实习课程使用。《认识化工生产工艺流程:化工生产实习指导》全面分析了化工生产工艺流程,介绍了认识化工生产工艺流程的基本原则、方法和步骤,揭示了化工生产工艺流程的内在规律。

全书共分11章,着重介绍了化工生产工艺流程的组成,构成化工生产工艺流程的基本要素,认识化工生产工艺流程的基本步骤,重点分析了化工生产过程中各单元操作的特点并建立了认识其流程的方法。为了确保知识的系统性,还对认识化工生产的公用工程系统和化工生产工艺流程图画法进行了简单表述。

《认识化工生产工艺流程:化工生产实习指导》题材新颖、图文并茂,有大量的现场生产设备图,采用彩色印刷,内容丰富多彩,每页都附有实用性很强的“小贴士”,涉及常识、安全、急救等方面的知识。《认识化工生产工艺流程:化工生产实习指导》便于教师指导,也适于学生自学,可作为化工及相关专业学生实训、实习的指导用书。

作者介绍:

目录:第一章 绪论第二章 化工生产工艺流程概况 一、化工工艺流程图简介  
二、化工生产工艺流程说明 三、化工生产工艺流程的组成第三章  
构成化工生产工艺流程的基本要素 一、关键设备 二、化工管路  
三、化工测量仪表第四章 认识化工生产工艺流程的方法 一、认识准备  
二、关键设备的查找和识别 三、流程的分解 四、确定管路中物料的名称及其走向  
五、绘制单元式化工工艺流程图 六、流程的组合并绘制工艺流程总图第五章  
物料输送工艺流程的认识方法 一、基本信息的采集 二、确定关键设备  
三、确定管路中物料的走向 四、确定管路中的辅助设备 五、绘制工艺流程图第六章  
传热工艺流程的认识方法 一、基本信息的采集 二、确定关键设备  
三、确定管路中物料的走向 四、绘制工艺流程图第七章 化学反应工艺流程的认识方法  
一、基本信息的采集 二、确定关键设备 三、确定管路中物料的走向  
四、绘制化学反应工艺流程图第八章 混合物料分离工艺流程的认识  
一、基本信息的采集 二、确定关键设备 三、确定物料的走向  
四、绘制工艺流程图第九章 计量、包装工艺流程的认识 一、基本信息的采集  
二、确定关键设备 三、确定物料的走向 四、绘制工艺流程图第十章 公用工程系统简介  
一、供电系统简介 二、供、排水系统简介 三、供风系统简介 四、供汽系统简介  
五、供氮系统简介 六、废水处理系统简介第十一章 化工工艺流程图画法简介  
一、全厂总工艺流程图 二、方案流程图 三、施工流程图参考文献  
..... [\(收起\)](#)

[认识化工生产工艺流程\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[认识化工生产工艺流程 下载链接1](#)

书评

-----  
[认识化工生产工艺流程 下载链接1](#)